

Nuevo concepto en la distribución interior del conejar. Sistema descanso sanitario «DS»

José A. Juncá García (*)

En el reciente Symposium celebrado en Toledo, al que asistió como máximo ponente el Sr. Tudela, del INRA, afirmó en el coloquio de su interesante disertación, que el "descanso sanitario" no se hacía en Francia por no estar resuelto y que era una técnica sin posibilidades de solución a corto plazo.

Por nuestra parte teníamos preparada una comunicación, que no pudo ser incluida en el programa del Symposium por llegar fuera de plazo, en la que afirmamos, que el "DESCANSO SANITARIO" sí está totalmente resuelto, se hace al menos en España, en una granja de 1.000 reproductoras, desde hace dos años y con resultados totalmente positivos.

La citada granja es propiedad del Sr. Garzas y está situada en el término de Navalcarnero (Madrid).

Creemos que haciendo sido probado con éxito en los dos últimos años con resultados que han superado a las previsiones, ha llegado el momento de divulgarlo, en pro de una cunicultura de vanguardia.

Todos los cunicultores conocen el grave problema que se plantea en sus naves, a causa de la "carga microbiana" que soportan, que aumentando mes tras mes, año a año, convierten un conejar inicialmente muy productivo, en otro muy diferente, transcurridos pocos años.

La buena voluntad de la desinfección individual de la jaula de la coneja que murió o que estaba enferma, sirven de poco aún utilizando el flameado. Diariamente se aprecia mayor mortalidad, peor I.T. y menor efectividad de los tratamientos curativos y preventivos y todo ello debido al alto grado de "carga microbiana".

En ganadería este problema se resuelve por el sistema TODO DENTRO/TODO FUERA, lo que permite un VACIO que previa limpieza y desinfección, supone un

saludable DESCANSO SANITARIO, muy utilizado en la avicultura de carne y hasta hoy inviable en cunicultura por la clásica disposición de los conejares.

Ante graves problemas sanitarios, pocos granjeros aceptan la recomendación del veterinario de hacer un "descanso sanitario", lo que suponía el sacrificio completo de la granja, con muchas reproductoras de reciente incorporación.

Es fácil comprender la resistencia del cunicultor, ante la eventualidad de sacrificar el plantel de su granja, decisión que se va demorando, hasta que la rentabilidad negativa obliga no a un "descanso sanitario" sino a un cese del "negocio".

Conociendo esta realidad, propusimos hace tres años, un NUEVO CONCEPTO EN LA DISTRIBUCION INTERIOR DEL CO-

(*) Dirección del autor: Marqués de Lozoya, 3, 12.o A-esc. B. Tel. (91) 409 28 81. Madrid-30.

Imaverol

solución

JANSSEN

LA TIÑA DEL



CONEJO

- Como tratar
- Como prevenir

Imaverol

solución

JANSSEN

La tiña del conejo

La **tiña**, dermatomicosis o dermatofitosis es una enfermedad muy contagiosa que afecta a los conejos, causada por hongos microscópicos y que produce alteraciones de la piel y caída del pelo.

El **contagio** puede ser **directo**, de animal a animal, o **indirecto**, a través del aire por las esporas de los hongos existentes en el medio ambiente, que contaminan suelo, paredes, jaulas, material, etc. La **tiña** del conejo es **transmisible al hombre**.

En las zonas afectadas hay caída de pelo, formando áreas depiladas bien definidas y redondas. Al principio, la piel parece intacta, pero paulatinamente va haciéndose costrosa, dando a las lesiones un aspecto escamoso.

En los gazapos, los síntomas suelen ser más graves y visibles que en los conejos adultos, en los cuales pueden pasar desapercibidos y contagiar con facilidad a sus propias crías.

Es importante **no confundir** la **tiña** con la **sarna**, enfermedad producida por ácaros que requiere un tratamiento distinto (insecticida).

La **tiña** es una enfermedad **grave** del conejo, por ser muy **contagiosa** y de difícil eliminación, origina pérdidas económicas importantes (carne, pieles) y ser fácilmente transmisible al hombre.

Afortunadamente, en la actualidad es posible **controlar y eliminar** la **tiña** de un conejar mediante la aplicación adecuada de un nuevo

medicamento antifúngico de amplio espectro:

IMAVEROL Solución

IMAVEROL es una solución concentrada que necesariamente hay que diluir en agua tibia antes de su empleo.



IMAVEROL se diluye en 50 partes de agua tibia, logrando una emulsión dispuesta para su uso.

Ejemplos:

20 cc de IMAVEROL en 1 litro de agua.

100 cc de IMAVEROL en 5 litros de agua.

Con la emulsión diluida empapar (esponja, brocha) o rociar (pulverizador) **todo el cuerpo del conejo a tratar**. Repetir el tratamiento, cada 3-4 días, tres veces más.



IMAVEROL **no irrita** los ojos, la piel ni las mucosas. Los conejos pueden lamerse, ya que no es tóxico.

La emulsión diluida de IMAVEROL permanece activa durante más de 4 semanas.



A los animales tratados hay que protegerlos del frío cubriendo las jaulas con sacos o plásticos, hasta que estén completamente secos.

Como tratar

LA TIÑA

La **tiña** del conejo es una enfermedad



de «colectividad».

Es necesario tratar a **todos** los conejos que conviven con los enfermos en la misma jaula y la medicación ha de contactar con todo el cuerpo de los animales tratados. Tratar sólo a los enfermos y limitarse a las lesiones visibles, supone mantener indefinidamente la **tiña** en el conejar.

Con la emulsión diluida de IMAVEROL es posible **controlar por completo** la **tiña** de una explotación, aplicando con rigor las

LA TIÑA DEL CONEJO

siguientes pautas de tratamiento:

1.— Reproductores

(machos y hembras) alojados individualmente

Tratamiento completo con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces).

2.— Reproductores en alojamiento colectivo

Tratamiento completo de todos los reproductores, con o sin síntomas clínicos, con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces).

3.— Conejas con camada

Tratamiento completo de la coneja y de todos los gazapos con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces).

4.— Conejos destetados-recría-cebo

Alojar aparte a los conejos que presenten síntomas clínicos y someterlos a un tratamiento completo con la emulsión diluida de

IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces). A los demás, alojados en la misma jaula y sin presentar síntomas clínicos, tratar una vez, a fin de controlar la infestación de posibles portadores.

Paralelamente a cada tratamiento, es indispensable efectuar una limpieza y desinfección a fondo del local, jaulas y material.

Como prevenir

LA TIÑA



insidiosa, que exige constante atención. No obstante, es posible mantener una explotación cunicola (familiar o industrial) libre de **tiña**, siguiendo las normas siguientes:



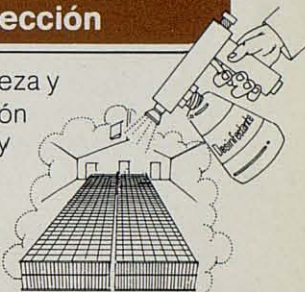
Prohibido

Impedir la entrada al conejar de perros, gatos, ratas, pájaros, etc., posibles portadores de la **tiña**.



Limpieza y Desinfección

Limpieza y desinfección periódica y frecuente de suelo, paredes y utillaje, mediante soplete donde sea posible y desinfectantes activos (yodóforos u otros).



Humedad

Evitar que la humedad interior del local supere el 70 % (H.R.) mediante calefacción, en caso necesario, y mejora de la ventilación. La humedad ambiental excesiva favorece la **tiña**.



Sospechosos

Por último y muy importante: sólo dedicar a la reproducción machos y hembras absolutamente libres de **tiña**. A los reproductores dudosos o sospechosos hay que aislarlos y someterlos a un tratamiento completo con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces). A los reproductores procedentes de otras explotaciones (teóricamente libres de **tiña**) es aconsejable tratarlos como a dudosos a su entrada en granja. Se elimina la posibilidad de que, aparentemente sanos, sean portadores y puedan contagiar al resto del conejar.



Imaverol

solución

JANSSEN

Solución concentrada de Enilconazol (R-23.979) Registrado M.A.P.A. y M.S.C. n.º 9.685



*Antifúngico de
amplio espectro
en el tratamiento
tópico de la
Tiña del Conejo*

Presentación:
En solución.
Envases de 100 ml y de 1 litro.



Licencia:
JANSSEN PHARMACEUTICA
Elaborado por:
Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
Avda. Virgen de Montserrat, 221
Barcelona-26



Conejas paridas

NEJAR, creyendo fundamentalmente que al incorporar el TODO DENTRO/TODO FUERA a la cunicultura, se producía el deseado vacío que ayudaría a resolver muchos problemas.

Este sistema ha sido probado en los dos últimos años, en una granja de 1.000 reproductoras, con resultados totalmente satisfactorios lo que nos anima a su divulgación y ¡SIN SACRIFICAR REPRODUCTORAS!

A título orientativo, adjuntamos croquis de nave de 90 x 12 m. para 640 hembras y nave de 50 x 12 m. para 320, observándose la distribución de los departamentos, perpendiculares al eje de la nave y con pasillo lateral, al estilo de los antiguos "vagones de ferrocarril" (véase plano).

Esta distribución permite emplear cada dos departamentos, como una granja independiente, dentro del conjunto de la nave,



Gazapos destetados

y este hecho con agrupación de los celos, consigue un "descanso sanitario" de 10 días en cada gestación, ya que al destete se TRASLADAN LAS MADRES y no los gazapos, al departamento contiguo.

Las jaulas de los departamentos son todas iguales y el ciclo de gazapos vendidos se repite 9,3 veces/año, consiguiendo además agrupar celos, partos, destetes y ventas y lograr un mejor índice de transformación.

Imaginen por ejemplo, una granja de 300 reproductoras, dividida en 6 lotes de 50, o en 10 de 30 y cada uno funcionando dentro del conjunto de la nave, con su propia "autonomía", con sincronización de cubriciones en el mismo día y consecuentemente



Fase de vacío sanitario

partos, destetes y ventas y en cada gestación "estrenando" nave totalmente limpia y desinfectada.

Pues esta afirmación que parece utopía es lo que ha conseguido el sistema "DS" y cuyas ventajas a modo de resumen son:

1.º — VACIO absoluto de la "nave" de 5 a 10 días por gestación.

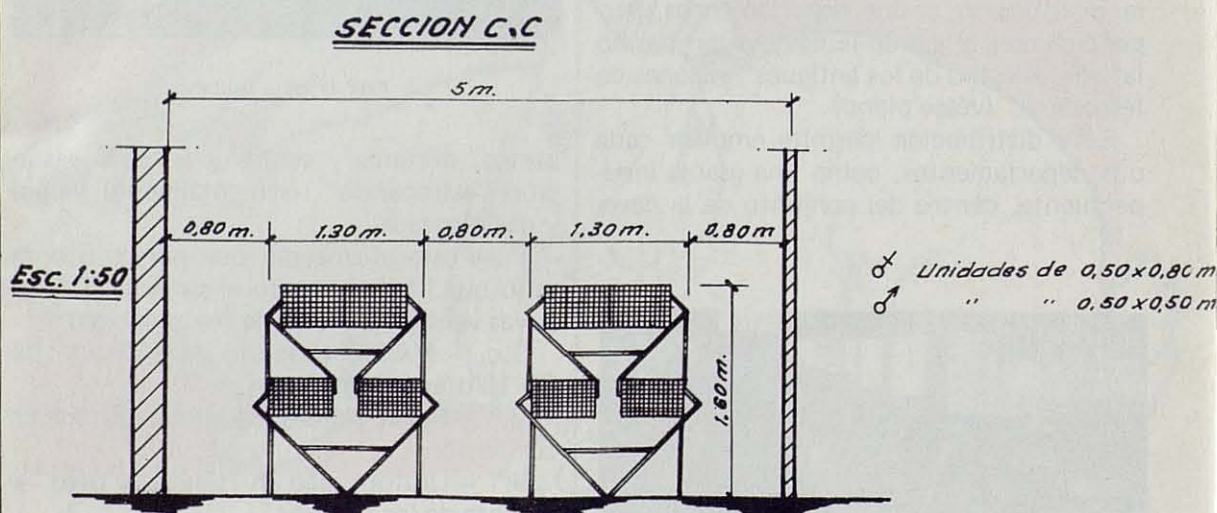
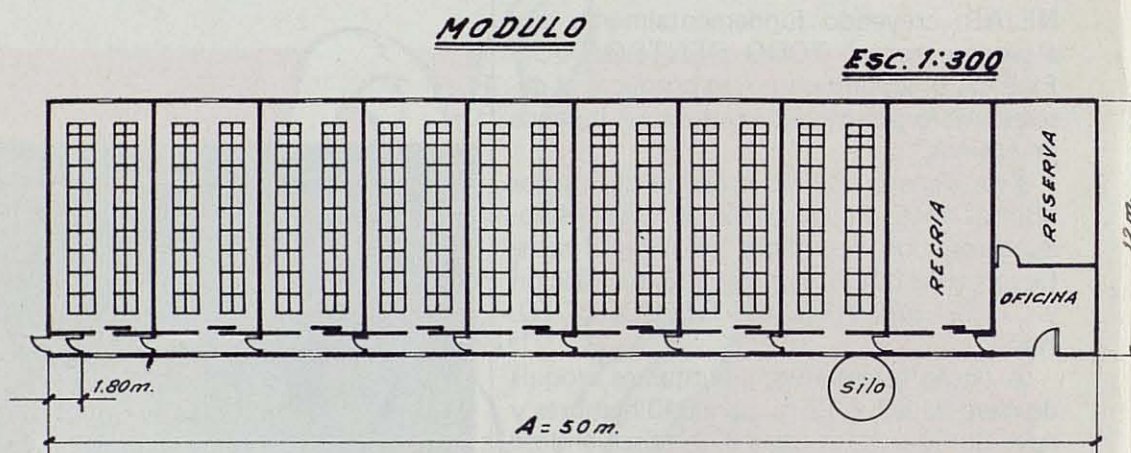
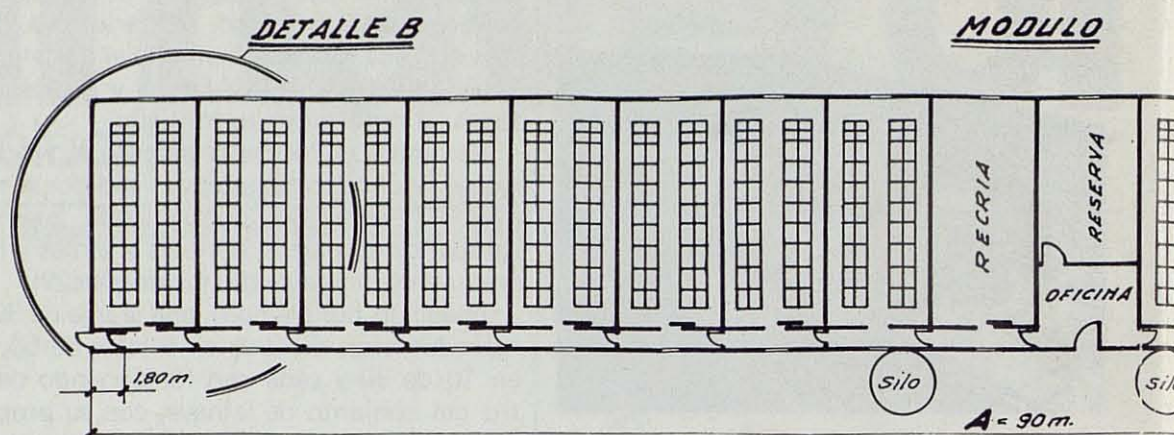
2.º — Stress del destete eliminado: mejor conversión.

3.º — Uniformidad en "tiempo y peso" a la venta de los gazapos.

4.º — Paredes, suelos y equipos LIMPIOS Y DESINFECTADOS cada 60 días.

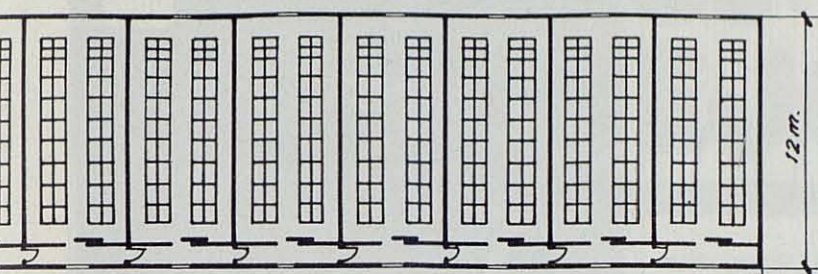
5.º — Sanidad perfecta y mejor productividad.

6.º — Sincronización de celos, cubrición del lote en 1 día.

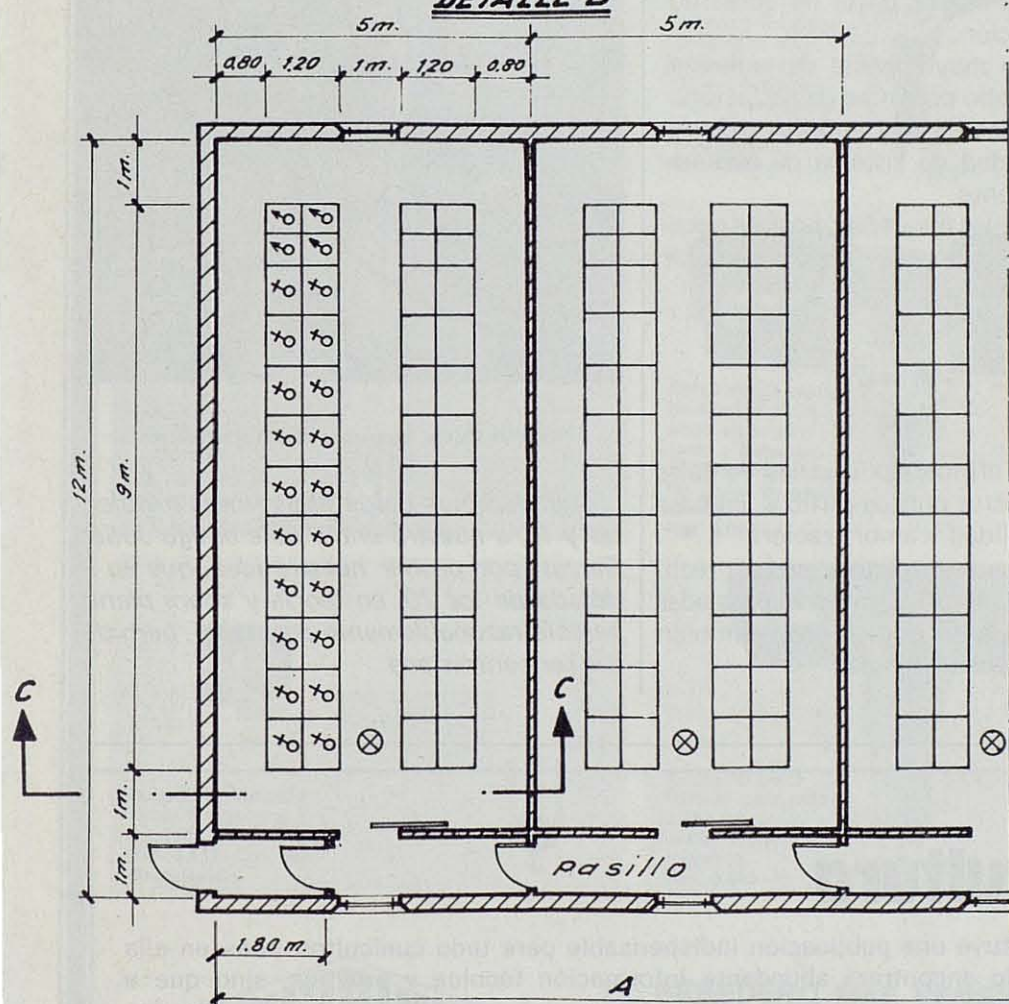


Módulo	A = mtrs.	1.º piso		2.º piso		Metros Cuadrados	Densidad ♂ máx. m ²
		Jaulas ♂	Jaulas ♀	Jaulas ♂	Jaulas ♀		
1	30	80	16	160	32	360	2,25
2	50	160	32	320	64	600	1,87
3	70	240	48	480	96	840	1,76
4	90	320	64	640	128	1080	1,68

Esc. 1:300



DETALLE B



Esc. 1:100

JOSE A JUNCA'
APTD 39 030
MADRID

7.º — Programación de la monta. Los machos cubren mejor.

8.º — Sistema perfecto para la inseminación artificial.

9.º — Posibilidad real de conseguir 9,3 partos/año/jaula.

10.º — Racionaliza el trabajo. Un trabajo para cada día.

11.º — Uniformidad de jaulas y equipos. Jaulas de cebo, suprimidas.

12.º — No afecta a intereses comerciales de nadie.

Las críticas que se pueden hacer al sistema son las siguientes:

1.º — Ligero mayor coste de construcción, por tabicación.

2.º — Ligero mayor coste de jaulas, al cambiar las de cebo por otras de gestación.

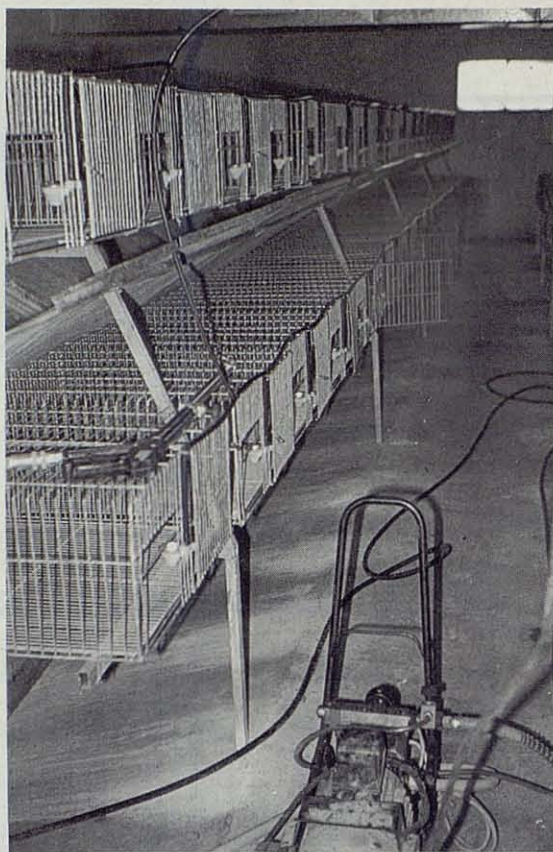
3.º — Necesidad de ambiente controlado

4.º — Necesidad de sistema de eliminación de deyecciones.

5.º — En granjas pequeñas, posible necesidad según formación de lotes, de mayor número de machos.

Finalizamos afirmando que las ventajas han anulado a estos puntos críticos, en base a mejor rentabilidad y amortización.

En el plano que se adjunta, se han realizado pequeñas modificaciones aconsejadas por la práctica, pero que en nada cambian ni afectan a la idea sustancial.



Nave ya limpia, preparada para nueva gestación.

Agradecemos desde estas líneas su valentía y fé, a nuestro entrañable amigo Julián Garzas, por probar nuestra idea, que en la década de los 70, en teoría y sobre plano, parecía razonablemente aceptable, pero debía ser contrastada.

cunicultura

constituye una publicación indispensable para todo cunicultor, pues en ella no sólo encontrará abundante información técnica y práctica, sino que a través de sus anunciantes y Guía Comercial por secciones podrá hallar las referencias que necesite para la adquisición de jaulas, piensos, instalaciones, medicamentos, vacunas, animales selectos, libros y todos aquellos elementos que puedan resultarle de utilidad.

Consulte la Guía Comercial para programar sus compras, ya que las firmas que colaboran en ella hacen posible la continuidad de «CUNICULTURA».

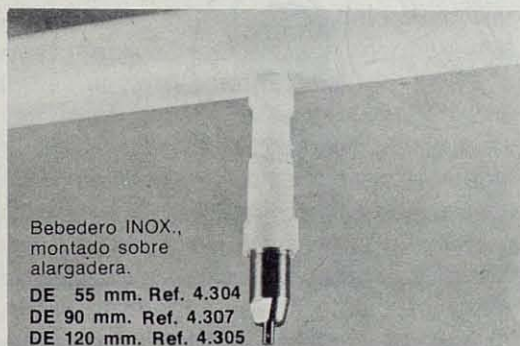
BEBEDEROS PARA CONEJOS



Bebedero montado directamente sobre el tubo PVC rígido 22 x 22
INOX. Ref. 4.001
TUBO. Ref. 4.101



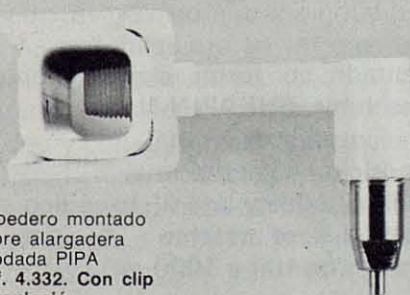
Conjunto de placa de fijación INOX., codo en ángulo recto y bebedero INOX. (para jaulas de malla cuadrada o rectangular).
Ref. 9.002



Bebedero INOX., montado sobre alargadera.
DE 55 mm. Ref. 4.304
DE 90 mm. Ref. 4.307
DE 120 mm. Ref. 4.305



Conjunto de placa de fijación INOX., codo en ángulo recto y bebedero INOX. (para todas las jaulas de malla y varilla).
Ref. 9.003



Bebedero montado sobre alargadera acodada PIPA Ref. 4.332. Con clip de sujeción.



Conjunto placa fijación para toda clase de jaulas, malla, varilla y cemento.
Ref. 9.003 - B



EL BEBEDERO MAS VENDIDO EN EL MUNDO

Disponemos de bebederos y accesorios para toda clase de explotaciones avícolas, cunícolas y porcícolas.

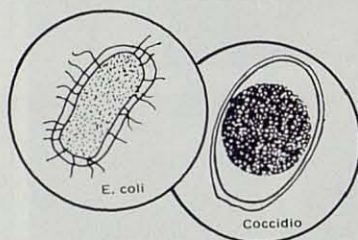
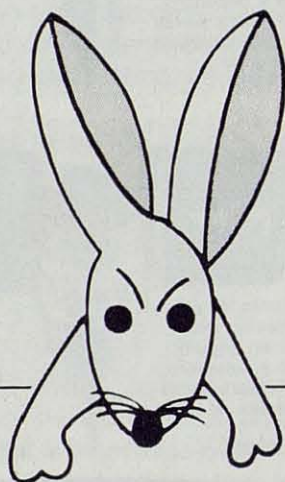
LUBING IBERICA, S.A. - Ulzama, 3-Apartado, 11-Tel. 111427 - VILLAVA (Navarra)



SULAPIN-N

ANTICOCCIDIOSICO Y ANTIDIARREICO ESPECIFICO PARA CONEJOS,
EN FORMA DE SOLUCION HIDROSOLUBLE

**un preparado que hace justicia
al prestigio de una marca**



Por su composición en principios activos y por las características galénicas de su fórmula, **SULAPIN-N** supone una valiosa aportación técnica en el terreno de la terapéutica antidiarreica del conejo.

Presentado en forma de solución hidrosoluble, **SULAPIN-N** lleva incorporadas en su composición trimetoprima, sulfadimetoxina y arsanilato sódico. **SULAPIN-N**, se presenta en frascos de 100 y 1000 ml.

laboratorios sobrinol s.a.

Apartado 49-Tel. 29 00 01 (5 líneas)-Telex 57.223 SLOT E
VALL DE BIANYA-OTOT (Gerona)